Scarching PAJ



PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number:

02-023749

(43)Date of publication of application: 25,01.1990

(51) m. CI.

HO41 29/06 G06F 13/00

(21) Application number: 63-172572

(71)Applicant : NEC-CORP

(22)Date of filing:

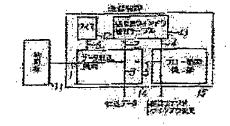
13:07:1988

(72)Inventor: KIMURA MEGUMI

(64) SYSTEM FOR CONTROLLING TRANSMISSION OF TRANSFER DATA

(57)ABetract

PURPOSE To reduce steps for ubtaining a transfer schedule at the time of altering a window size by using a transmission window control table and controlling the transmission window size and the transmission available sequence number of recognition waiting transfer data. CONSTITUTION: A data transfer function 14 receives a data trensmission request 1 from a user 11, assigning a sequence number at every data transfer unit, transmits S transfer data which can be transmitted for several minutes and holds transfer data having the saquence number beyond the window in the function 14. The alteration of the recognition command window is received in a flow control function 15 and the transmission window control table 13 is updated 4. whereby that the table 13 is updated 5 is informed to the function 14. When there is transfer data held in the function 14, transfer data which can be transmitted is transmitted for several minutes. When the function 14 cannot receive the recognition command with respect to



transmitted transfer data within a specified time, a time out information 8 from a timer 12 is received in the function 14 is impaired to the table 13 and transfer data which can be retransmitted is transmitted.

每日本原始并介(17)

⑩特許山頭公園

◎ 公開特許公報(A) 平2-23749

@int.Cl.

厅内整理部件

金公期 平成2 华(1990) 1 月25日

H 04 L 29/06 G 06 F 13/06

3:5;3 Q

7787 7240-5K H 04 L 18/60 8 0 5 Z 垂壶翡翠 宋韶末 翻翠項の数 1 (全5回)

公説明の名称

転送データの送信を埋方式

武川記号

四条 明 者 木 村 原 の出 郎 人 日本是気株式会社

東京都勝又至五丁日33월 1号 日本電気体式会社内

建东都港区走 5 丁目33番 1 号

19代 運 人 弁理士 芦 田 坦 外2杏

類 🎒 🕸

1. 海器の必然

を送デールの数据を表方式

文整件情水心學研

(1) 無機相手の整理を最大デール群を管理 すると共和、無性が一条にペータンスを含まれる して、海性を呼の発信可能な解析のデータを当他 し、通信担手がおれば自立べるシーマンス要号を 音を解ローンドを発表するなどによって、通信 毎年がカルントに受信可能なデータのシータンス 番号の記憶を管理するスロー製師学院と、

財配和起ナータに対ける海豚コマンドを、金融 力に時間の間に変化したよった場合に、転型ケー 多た器関し直す等選手段と、悪作都平的財配受債 可能を要大ナータ数を収算した場合に、選択用機 大ポータ数と可能符の転送テータのシーケンス報 告とを管理する選供用ウィンドの管理サーブルと を対し、存用用程サータのリメケジューリング

(1)

世際品質することを保存と対応、報報が一次以及 合管率が必。

主統的の存储及機関

(原来上の利用品)野门

半空間改造在制力によりを展示すーク数く以下、
クインドのサイズと呼ぶう変更可能をファー制料 担能発現体の、再送を含む包含が一点の最優優態 にほし、指に要次用展影が一と数が、通信信号の カレンドに全面可能をデータ数を度気を場合のス ケクューリングに関する。

「配来の技能」

就完、この様の表質を含む解析データの芸術を 型力式は、配く図れ示す構成をとっていた。第4 数を使用して、投来の事務を必要の解り降れを示す。

利用者の1からロケータ芸体取列の1を定けれ けたゲータに活動能を2は、アーダ気選単位でに シーケンスを分を超点、アニー回動機能を3に出 合可能なシークンスをおり無理を向かせくる。無 1 四代示す形式で存着管理機を設けませるに必信

(2)

....

THE PROPERTY OF THE PROPERTY O

梅閒平 2-23749(2)

可起水製造オータもオッインして、Cの得着智期 被を再進機能多くに進起するすることもに、近在 く4を行う。 また、ラックシウ朝四外のシーケン の響力をもつに送ケータは、ナータ製造機能もで にて保留する。

ララマまりかちオイエナカト 込かするがあった とき、再送機器を4 は麻る色の音送音吸水のアー グ音等者するとととなっている。

(発明が解決しようとする経験)

しかしながら、正当した改成の再港を含む転送 アーボの選集を建力大工は、複数体を送げったを 再選官選携に保持している為、タインドクサイズ の電影を可能とすると、応託デー系の商業特をし ているととにクインドシャイズが弱小されてから タイムブルトが通知された場合に、クインドウ弱 間外の最後データを表ってしまうという欠点がある。

及, 製造成成でなるととでする。年の報具も形し (製品する為には、のミンドウザインに異語類の 原始再該管理域の展型サーステェインと保負して ((3)

通信報のがウィンドクサイエを変更した場合に、 差信用ウィンドクサイエと、確認特の気色すべた の記信可能シーをシュ性身上を管理する時代用や インドの管理サーブルとを寄し、これにより、再 単用報酬サーチのサスティューリングを行うこと 生物性とする程表ナーノの最后を理方式が得られ る。

【要集新】

大学・本教園の野田原作つかて韓国を参照して、田間子会。

第1回点本来推薦の程成を致わす様である。第2回比率発動例で使用する。造像タインドやサイスをロテーアルのフォースをはである。原3回は、中央のアナーマント間を使用した実施的である。まず再1回を使用して、タインドウサイズ変質である。20世級を使用して、タインドウサイズ変質である。20世級を使用して、タインドウサイズ変質である。20世級を受知品の再送をなりを選が一メの地域を認識したの地域を示す。 お用者 11からのデー 月路信仰側1をアーメを提供的11を受け付けて、アータを選集が存在シータン

(E)

いる思路ボークデェインをつくり立ち次付れ任を もず、医路ブーク芸術を組出ウィンドラディズの 運動発音を終する表に必要ニティブが飛火すると いう欠点がある。

そこで、本体例の探询的課題は、上記火点に吸 ター監視部手がクインドクサイズを実更した他会 の際はペクジュールをクない処理メラッグで実現 でも各種法デースの過程が限方式を担保すること である。

「既然を解表方古ための手度」

本在的によれば、通信お子学生の可能なが大学一系数(タインドウサイエ)を管理すると共化・転送アータにシーケン末面が必付与して、適信選手が交換を使う路に配理のデータを対析し、通信選手が次数を使することによって、通信機子がカレントを受信可能なデータのシーケンス等のの疑問を管理するプロー教育学校上、授能データに対する。

5.4.3

、共通者を無り、透像層タマッドを破壊デーテル 13日記ラインドウを別分せる。 財産可能な販売 ゲータ数を発信しる。サイスドウ和原外のシーケ シス要母をあび機器データはデータ無機能はも 最大機能学治に機能をマンドのイツボケ党を提行さ カーが存在能しられて受付けて、整盤タインドが れたさとをデースを名巻記するへ声がなし、デー 运动数数数11 4 工作图 1 工作的名词第十一名形式九 证。这是一数据本管资料器了一次数分数据五十名。 テールを送扱施するで送信した伝数デールに対す る實際コロンドが一般時間内に受信できたからき 据说,这个女子及如何的现代人才多少数知识也更 一字层美雄的14世级的位子设备用中4499 普强于一学为18亿国际特权设计一系全商后北2。 在选用的な概念アースを改造さする。

本に、東京四を使用して、金信用ウォンドウ管 職を一大がより回復成と管理する情報を示す。 ※ 信用ラインタウ管型メージが15社。カレンドを ウィンドラ関係を管理する共通管理第36と、

C 4 3.

---354--

MXアインドサナイスカボシー大ン四番目を関盟するニントリ別でフータでと世俗成立れる。 滅解特が一を発頭ニントリを1 では、治情特を報理を持つているに受けーをの内の1番当いなー次とス都身を推薦するエントリを保持する。 型ウィンドツ遊園ニントリをは使っている場所であることとりを保持する。 かんしん アンカーケンス 番号を買っている はんに カインドゥ として使用するニントリを保持する。 改造 はいーケジス番号をは、次に設備する協造だーをは立い出すシーケジス番号を表す。

本に集る圏で、延伸に受信用ウィンドクを電子 ースル13を使用したウェンドク管理の例を発す。 ニネインロン機製時11にはまず共通管職数26 と助表をインドウサイズがのニントリュアー24 の報報を指数し、セニントリキログリファル。 赤 監管領報23の保存者マーメニ領ニントリエトに は独1エントリを示す点に1金数定す法。空がイ ドナク先頭ニントリコイム内機に1金数定する。 無線用フォンドク先頭ニントリコイム内機に1金数をする。

さぎう

一連接路機能は不成。政務管金属エジトリネシから空ダインドリ共産ニントリ24の前のエントリ きでの転送サールを無法する。

機能はマラド変化時3条の液化層ウィンドク管 選チープル13は、確認コーンドに合まれること 出版在中心をシーナンス要形成之成れ身」在院教 サーチを原ニントリンンをするお便用ラチボドラ 無数キャッリングをあとすることれぬより/無力 整るエントを出来使用エントリの扱いとたり、ク イントクの経路がシストする。ためよう知いウィ ニントが特別をラニントリは、確認コランドによる クィンドカサイスの英類に使ってシフトレン教授 エントリに動造した状が依頼やエントラとしては、 た虧1エントリカ6要思する。当效突然與不致。 タインドウの位置が火ストしたなるだより、ウィ ジャンサイス内に空ウィンドタができ、保険して 以る複数データの内、シーケンス看得多点を破骨 する為、確認ロマント受信権 3 をからウィン 四次 1.本旅大晚日·6 比较各种比于一点这些水入员,这 ロイントの治理エントする人がらに、成成セシー

(B)

磷密平 2-23749(5)

シャイスだけなしたこと、第7四ントリを発示的 水丁主教定すると最終内シトリックは、 観光力と アウクサイスである。この疾治療では15と生を。 拥挤架工工游台与广一并避常保镖工工设计行行大 データを放弃性がら何のとなのテータ独名は 3-2 の送信用ウィンドが管理サーブルではは、概差が 一声のセークンス委号がり数タインマク無義エジ トリコイが示すニントリ当は実施のでは出しエン 1 9 声を原体型フィンドを数分数足され、空ウィ シャラ岩泉ニシトリスタは ケ海魚食食物ある 変化。 ガーケンス番号を日本心具は担子告令、最美術を 一ケンス素をでははらとなる。在関格製物データ おおは こかなけい アイドウストラウは というない った 東京の迷信部ウィンドの紫色ケーマル13は、 都由今天中京衛州方面自己上海上等,城市十分中 ケカ頭ニピトリンスと小世間ケッとアン光図ニシ シリカウは4と本法に交交送者が一次に大領号 2323225.

タイムアウトだまる研修3 4 D と E は、最低度 ウェンドが管理テーデル1 3 への規則性度 (. テ

サンスを見るるからになる。 ウィンドッチィが始 大時36回送信用ウィンドロを要フーブルと主性。 新タインドクサイギで口にき、未発用ウィンドク が第二ントリを3を上ならずる。とれたより、ウィンドウティア内のロジィンドクが主犬では、動 たに、自由延送アータが送信できるが、血速深減 別では、前側している曲をポータに1位である為、 CO1個の伝送アータの外景保する。

「果然の投資で

製上観明したよりに本語四は、単位用タインドの質別テーマルを使用して電極形をインドラライメと発酵性経送データの返貨可能セーケンス特殊を管理することだよって、数3一定の間の印に個階コマンドを受信しなかった転送ナータの再送にかめて、通信相手がウィンドクサイズを立貫した単位に転送デザジュールを少せい処理ステッドで実現できる効果がある。

典額な単数の正額は

据了四位李强势仍突然闭口全许得武烈。第 8 图

HE THE THE PARTY OF THE PARTY O

(10)

-355-

時期平 2-23749(4)

一一時間データウンタ・セン・タイトアクト通知。 はない問題、51 一般問題、52 一声動題展 動。53 ーストー教授機能、54 一形施典能、 35 ータイマン

(11)

は本効限に使用する最長用カスレアクなモケーグ

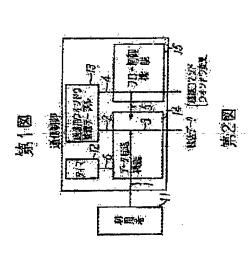
アウフォーマット関、黎3四社第2回でもとれた大学などの変形をあり、

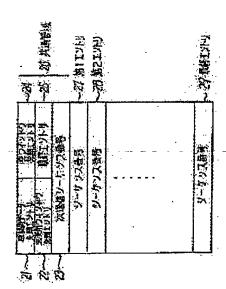
第3個は世界方式での再選者理象のフェーマット

Bak (1750) 尹西上池田 震保



(12)





国际社会工作的现在分词的

naminaling in the company of the com

特期平 2-23749(5)

